

Para los padres y tutores de niños menores de 5 años, hay 2 opciones de vacunas contra el COVID-19

- Moderna: serie de 2 dosis separadas por 4 semanas. Cada dosis es de 25µg (microgramos)
- Pfizer: serie de 3 dosis. Segunda dosis 2 semanas después de la 1ra. Tercera dosis, 8 semanas después de la 2da. Cada dosis es de 3µg

Las vacunas son eficaces: el objetivo principal de la vacuna es prevenir enfermedad severa y muerte

- El ensayo clínico de Moderna incluyó 6.300 niños
 - Los anticuerpos después de la 2da dosis igualan a la de los adultos
 - La eficacia contra la infección de la variante Omicrón es de 51% en niños entre 6-23 meses y 37% en niños entre 3-5 años
 - Se está estudiando si se necesitara una dosis de refuerzo
- El ensayo clínico de Pfizer incluyó 1.400 niños
 - Los anticuerpos superaron a la de los adultos después de la 3ra dosis
 - La eficacia contra la infección fue de 75% en niños entre 6-23 meses y 82% en los de 2-4 años. (los ensayos clínicos se hicieron en diferentes meses por lo tanto distintas variantes)

La vacuna es necesaria: COVID-19 es persistente entre niños. Las vacunas reducen el riesgo de COVID persistente

- La enfermedad de COVID-19 en niños es regularmente de leve a moderada. Pero puede causar enfermedad severa, incluso en niños sanos
 - Desde el 2020, 442 niños entre 0-4 años han muerto por COVID-19. El virus es una de las 10 causas principales de muerte en niños
 - Entre los niños de 1-3 años hospitalizados por COVID-19, uno de cada 4 estuvieron en la unidad de cuidados intensivos

Los que han tenido COVID-19 todavía necesitan la vacuna

- Según los CDC la vacunación se puede retrasar hasta 3 meses después de la infección

Efectos secundarios

- Es común el dolor temporal en la zona de la inyección. Fatiga y dolor de cabeza fueron frecuentes en niños de 2-5 años. Irritabilidad y somnolencia más comunes en niños 6-23 meses
- Efectos secundarios severos fueron raros. No hubo muertes en los ensayos clínicos
- No se reportaron casos de miocarditis en los ensayos clínicos en niños pequeños. Los niños si pueden desarrollar miocarditis por causa de tener la infección
- No sabemos los efectos a largo plazo de las vacunas ARNm, pero sabemos que:
 - Es imposible que la vacuna ARNm cambie el ADN
 - En la historia de las vacunas, los efectos adversos graves ocurren en los primeros 2 meses. Estas vacunas se han dado por más de 24 meses y se siguen obteniendo datos

El 21 de junio, el Departamento de Salud del Condado de Polk empezara con la vacunación en niños de 6 meses en adelante con la vacuna contra el COVID-19 de Pfizer. Haga su cita en

<https://www.immunizepolk.com>